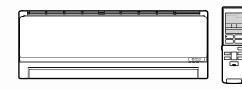
使いこなし ガイド



Panasonic®

取扱説明書

ルームエアコン(家庭用)



室内ユニット品番

CS-EX222C CS-EX252C CS-EX282C CS-EX362C CS-EX402C2 CS-EX562C2

CS-E562C2Z

CS-22NEE9 CS-25NEE9 CS-28NEE9 CS-40NE2E9

CS-22NEXB CS-28NEXB CS-40NEX2B CS-56NEX2B

CS-22NEXJ CS-25NEXJ CS-28NEXJ CS-40NEX2J

CS-222CEX CS-252CEX CS-282CEX CS-362CEX CS-402CEX2 CS-562CEX2

室外ユニット品番

CU-EXシリーズ CU-ECZシリーズ CU-NEE9シリーズ CU-NEXBシリーズ CU-CEXシリーズ

保証書·据付工事説明書 別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ■取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ■ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ) を必ずお読みください。
- ■保証書は「お買い上げ日·販売店名」などの 記入を確かめ、取扱説明書、据付工事説明 書とともに大切に保管してください。
- ■商品の品番は、本体の品番表示(6ページ) と仕様(37ページ)でご確認ください。

パナソニックの会員サイト

「CLUB Panasonic」で
「ご愛用者登録」をしてください

詳しくは裏表紙をご覧ください

お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

29 ~-5

ムダを

18 ~-y

自動でおそうじ

31 ~->

行えて

運転ランプが





もくじ

確認と 準備

安全上のご注意 各部の名前と準備

室内ユニット・室外ユニット・付属品

リモコン

使いかた

運転する

冷房・暖房(チャージタイマー) 除湿切換・自動

「nanoe (ナノイー)」・空清 / 換気

風量・風向を選ぶ

パワフル・風量・風向上下・風向左右

タイマーを使う

おやすみ切タイマー・入/切タイマー

お手入れ

おそうじ運転について

おそうじ運転のタイマー予約

おそうじ機能について お手入れについて

必要な とき

設定を変えたいとき

こんなときは…

運転のしくみと風の動き

空清/換気・「nanoe (ナノイー)」について

エコナビについて

よくあるお問い合わせ

故障かな?

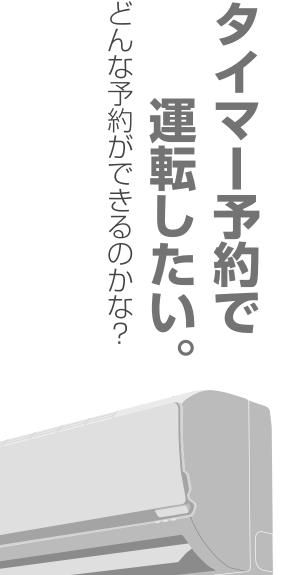
タイマーランプが点滅するときは…

仕様

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

保証とアフターサービス

ご相談窓口



14, 15, 17 n-y



16

ページ

10

13

14

18 20

22

26

28

29

30 32

36

37

38

39 裏表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



「死亡や重傷を負うおそれが ある内容」です。



「軽傷を負うことや、財産の 損害が発生するおそれがある 内容「です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容(禁止事項)です。



実行しなければならない内容(強制事項)です。



火災や感雷、 大けがを防ぐために

異常・故障時には直ちに使用を 中止し、電源プラグを抜く

(発煙・発火、感電のおそれあり)



異常·故障例

- ブレーカーがたびたび切れる。
- こげ臭いにおいがする。
- 異常な音やガタガタと振動する。
- 室内ユニットから水が漏れる。
- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- ・風量が調節できない。
- ・運転しても、すぐに停止する。
- 停止しても、風が止まらない。

すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください。

電源のプラグやコードは



- ぬれた手で抜き差ししない。(感電の原因)
- 運転中にプラグを抜かない。 (放電などによる火災の原因)

禁止

- ●途中で接続したり、延長コードの使用、 タコ足配線をしない。(接触や絶縁の 不良、発熱による火災の原因)
- ●束ねたり、無理に曲げたりしない。 (破損による発熱や発火の原因)
- ●コードを持って抜かない。 (断線による発熱や火災の原因)



- ●破損した場合は使用せず、販売店へ 修理を依頼する。
- プラグは根元まで確実に差し込む。 (接触不良による感電や火災の原因)
- ●定期的にプラグのほこり を乾いた布でふき取る。 (湿気などで絶縁不良とな り、発熱や発火、火災の原因)

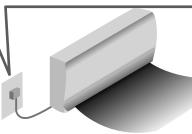






必ずエアコン専用の 電源コンセントを使う

必ず守る (他の機器と併用すると、発熱による火災の原因)





リモコン用乾電池の取り扱いは

- ●乳幼児の手の届く所にリモコンを置かない。 (乾電池を取り出し、誤って飲み込むおそれ)
- ●乾電池は、⊕⊝を逆に入れない。 (ショートによる発火や液漏れの原因)

据え付けや移動、修理は 必ずお買い上げの販売店または専門業者 に依頼してください



据え付けや移動・修理完了 時には、販売店や専門業者 必ず守る に次のことを確認する

- ●冷媒が漏れていないこと。 (冷媒が火気に触れると有毒ガス発生の原因) 通常使用では漏れませんが、冷えない・ 暖まらない場合は、漏れている可能性が あるので、販売店へご相談ください。
- ●指定冷媒を使用していること。 (指定以外の冷媒を使用すると、機器の 故障や破裂、けがなどの原因)
- ●アースや漏電しゃ断器が設置されている こと。(感電の原因)

漏電や、けがを防ぎ 家財などを守るために

A注意



室内ユニットは

- ユニットの下に、他の電気製品や家財などを 置かない。(水滴が落ちて、汚損や故障の原因)
- ●風を動植物に直接当てない。
- 雷が鳴り出したら、運転を停止して、エアコンに触れない。(感電の原因)
- ●精密機器や食品、動植物、美術品の保存など に使わない。(品質低下などの原因)
- ●冷房や除湿運転時、窓や戸を開けた状態(湿度 80%以上)で長時間運転をしない。(室内ユニットから水滴が落ちて、家財などを汚損の原因)
- ●水洗いしたり、花瓶など水の入った容器を載せたりしない。(水が中に入ると感電や発火の原因)



お手入れ時には

●お客様自身で、内部の洗浄はしない。 (水漏れや発煙、発火の原因)



室内ユニットは

●吹出口の奥に、指や棒などを入れない。 (ファンが高速回転しているため、けがの原因)



冷やしすぎない

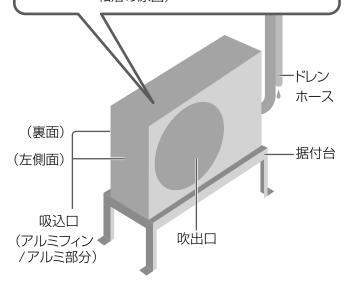
おやすみのときなど、長時間、冷風を体に直接当てたり、冷やしすぎたりしない。 (体調をくずす原因)

特にお子様や高齢者にはご注意ください。



室外ユニットは

- 吹出口に指や棒などを入れない。(ファンが高速回転しているため、けがの原因)
- ●上に乗ったり、物を載せたりしない。 (ベランダなど高い場所に設置の場合、 転落の原因)





室外ユニットは

- ●水洗いしたり、花瓶など水の入った容器を載せたりしない。(水が中に入ると感電や発火の原因)
- 側面や裏面のアルミ部分に触らない。(手を切る原因)
- 据付台が破損したまま、放置しない。(落下や転倒の原因)



ドレンホースは

●排水を確実にし、排水口をふさがない。 (室内ユニットからの水漏れの原因)



お手入れ時には

- ●お客様自身で、工具を使った分解掃除はしない。 (水漏れや発煙、発火の原因)
- ●室内ユニットのアルミ部分に触らない。 (手を切る原因)
- ●不安定な台に乗らない。



床などにワックスをかけるときは…

●エアコンを運転しない。(本体内部にワックス成分が付着すると、結露し水漏れや水飛びの原因)ワックスをかけた後は、窓やドアを開けて十分に換気をした後、運転してください。(換気には、エアコンの換気機能を使わないでください。)



お手入れ時には

- ●必ず運転を停止し、電源プラグを抜く。 (ファンが高速回転しているため、けがの原因)
- 前面パネルの水洗い後は、水気を十分ふき取る。(漏電の原因)



長期間使用しないときは

●電源プラグを抜く。 (ほこりによる発熱や発火の原因)



燃焼器具といっしょに 運転するときは

必ず守る

- こまめに換気する。(酸素不足による頭痛などの原因)
- ●燃焼器具は、風が直接当たらない場所で 使用する。(不完全燃焼の原因)

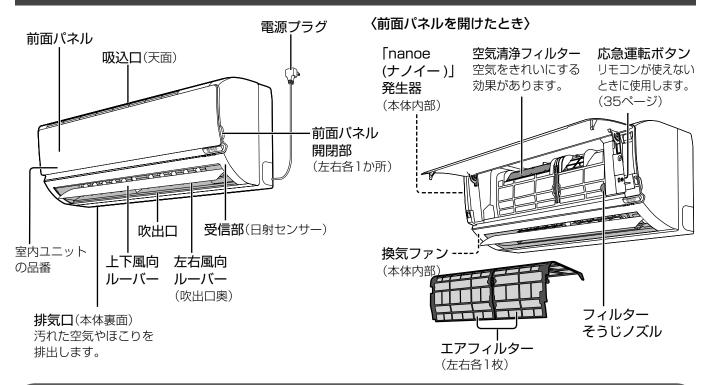


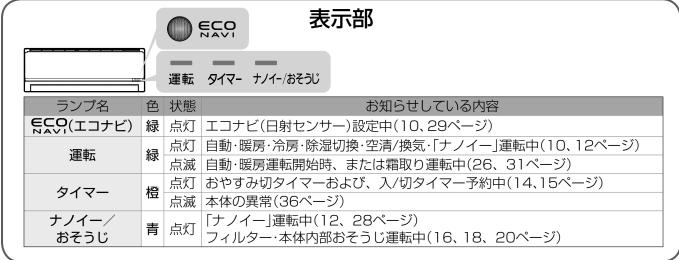
据え付けや移動のときは

●可燃性ガスの漏れるおそれのない場所に、据え付けされていることを確認する。(発火の原因)

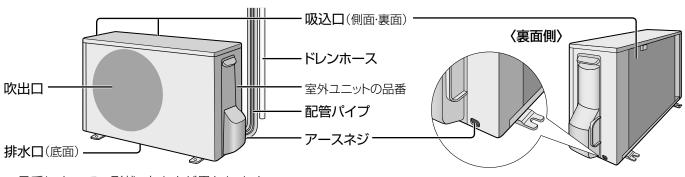
各部の名前と準備

室内ユニット





室外ユニット



※品番によって、形状・大きさが異なります。

室内ユニット・室外ユニット・付属品

付属品

リモコン

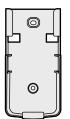
○冷房 暖房 除證切換 自動

乾電池(2本)



単4形 アルカリ乾電池

リモコンホルダー



リモコンホルダー 取付用ネジ(2本)



● リモコン表示部に傷付き防止用の保護シートを 貼り付けて出荷しています。はがしてからご使用ください。

室内ユニット・室外ユニット周辺の確認

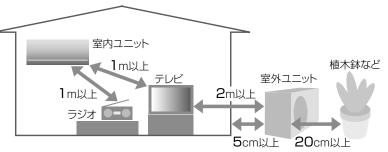
下図の距離をあけないと、エアコンの能力が低下したり、 テレビやラジオに雑音が入るおそれがあります。

〈室内ユニット〉

□吸込口や吹出口付近をタンスなどで ふさいでいませんか?

〈室外ユニット〉

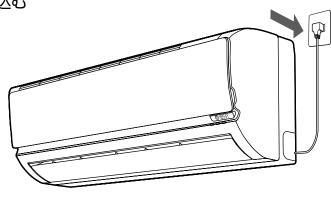
- □吸込口や吹出口が積雪や植木鉢などで ふさがれていませんか?
- □ ドレンホースの排水口がふさがれていませんか?
- □ 吹出口からの風が、周囲の迷惑になって いませんか?
- □動植物に、直接風が当たっていませんか?



- ●火災警報器と室内ユニットの吹出口は、1.5m以上の距離をあけてください。
- ●調理場や機械工場など、油煙の多い場所への設置はさけて ください。
- テレビなど他の機器のリモコンボタンが、リモコンラック(小物入れ)などに当たり、押されていないことを確認してください。押されていると、信号が混信して受信しないことがあります。

室内ユニットの準備

■ 電源プラグを差し込む



各部の名前と準備

リモコン

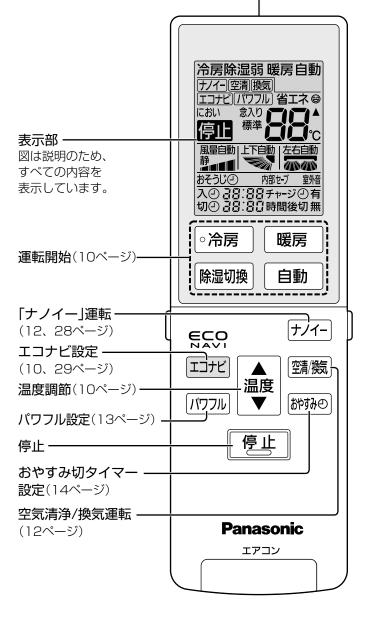
リモコン



送信部

- ●本体受信部へ信号を送ります。
- ●受信は、音でお知らせします。

受信音	お知らせしている内容
ピー	停止
ピッ	運転開始や設定、設定の取り消し
ピピッ	設定温度の上限または下限

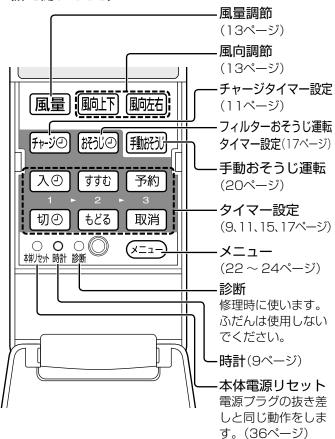




扉の開閉

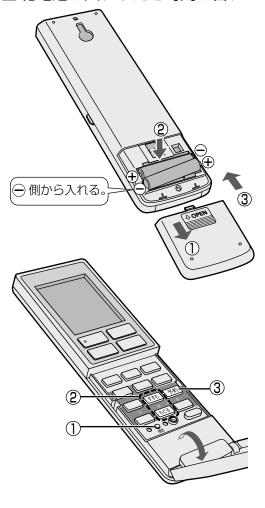
- ●静かに開閉する。
- ●閉じるときは、 "パチッ"と音が するまで。

〈扉を開けたとき〉



リモコンの準備と取り扱い

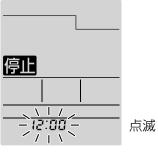
■ 乾電池の入れかたと時刻の合わせかた



和 乾電池を入れる

- ①裏ぶたを開け、
- ② 乾電池を入れる
 - ●表示が出ないときは、乾電池を入れ直す。
- ③裏ぶたを閉める

リモコン表示部



現在時刻を合わせる

①瞬間押す

②現在時刻を合わせる

「すすむ] 「もどる]

- ●押し続けると早送り します。
- ●夜の12時は「0:00 |。

③ **予約** 押す (時刻設定完了)

14:30

点灯

点滅

点滅

(例)午後2時30分は、 「14:30」

お知らせ

●30秒間、ボタン操作がないと、表示している時刻で 設定されます。

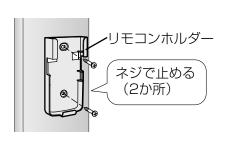
■乾電池の取り扱いについて

- ●交換は、単4形アルカリ乾電池(LRO3タイプ) を2本同時にする。(マンガン乾電池では使用 期間が短くなります)
- 充電式の乾電池(Ni-Cd、ニッケル水素など)は 使わない。(寸法・形状・性能の一部が異なるため)
- ●長期間、使用しないときは取り出す。 (液漏れの防止)

■ 乾電池の寿命について

- ●約1年です。(受信がしにくくなったときや、 リモコンの表示が薄くなったときに交換)
- ●付属の乾電池は、最初に使用するためにご用 意しているもので、1年未満で消耗すること があります。

■壁に掛けて保管するとき

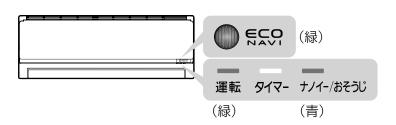




●掛けたまま操作すると、受信しないことがあります。手に持って、本体受信部に向けてください。(8ページ)

運転する

冷房·暖房·除湿切換·自動



暑いとき

○冷房

●運転開始時、約1分間風が出ない ことがあります。(本体内部に付着 したにおいが出るのを防ぐため)



寒いとき

暖房

●運転開始時、冷風が出るのを防ぐため 数分間風が出ないことがあります。 (風量手動のときは、吹き出しか らしばらくの間、冷たい風が出る ことがあります。)



湿気をとりたいとき

除湿切換

●押すたびに

→除湿 :冷やしながら湿気を取る



-**除湿弱**:冷やしすぎを抑えて

湿気を取る

●運転開始から約30秒間送風後、約1分間風が出ないことがあります。

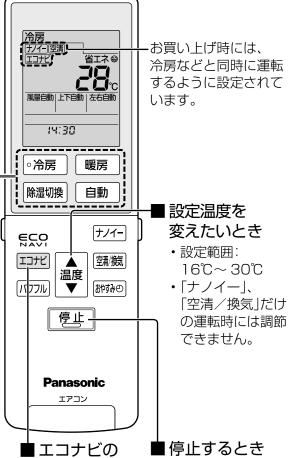
(本体内部に付着したにおいが出るのを防ぐため)

運転の種類を自動で 選んでくれる

自動

●設定温度などに応じて、「冷房・暖 房・除湿」のいずれかを自動で選び ます。





取り消し/ 設定をする とき

→ エコナビ

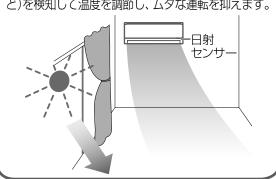
●停止

リモコン表示部



「エコナビ」(29ページ)

日射センサーが、日当たり具合の変化(晴れ·曇りなど)を検知して温度を調節し、ムダな運転を抑えます。



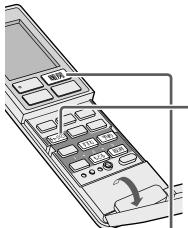
お知らせ

● 冷房は28℃以上、暖房は20℃以下(省エネ推奨温度) に設定すると、リモコンに「省エネ@」を表示します。

温風をすばやく感じたいとき、チャージタイマー

暖房運転開始時、温風をすばやく吹き出すために、使う時間帯を決めて室外ユニットを予熱しておく機能です。 予約時刻から1時間の間に暖房運転をすると、チャージタイマーを設定していないときよりも温風をすばやく吹き 出します。少しの時間で暖房感が得られるので、寒い朝のお出かけ前などにおすすめです。





■ 予約時刻の変更は予約と同じ手順1 ~ 3で変更する

■予約の取り消しは

① [チャ-ジ②] を押す。

② 取消 を押す。

暖房シーズンの初めにチャージタイマーを予約する

「チャージ② を押す



暖房を使いたい時刻を設定する すすむ もどる

●押すたびに10分単位で変わり、押し続けると 早送りできます。(夜の12時は「0:001)

3 予約する 予約

- ●室内ユニットのタイマーランプは点灯しません。
- ●30秒間ボタン操作がないと、元の表示に戻ります。
- ●暖房や自動運転以外の運転中や停止中にも予約することができますが、「チャージ④」表示は消灯します。



予約時刻に暖房運転する

暖房

を押す

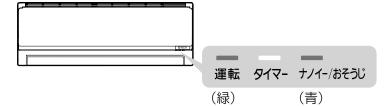
●温風をすばやく吹き出します。

お知らせ

- ●予熱(チャージ)は、予約時刻の前(最長60分前)に開始します。
- ●暖房運転ボタンを押さなかった場合、予熱(チャージ)は予約時刻から1時間後に自動終了します。
- ●チャージタイマーを設定しただけでは、予約時刻になっても暖房運転は自動で開始しません。
- ●一度予約すると、毎日繰り返し予熱(チャージ)を行います。(暖房以外の運転で停止した状態のとき、予熱(チャージ)は行いません。)
- ●暖房シーズン終了後など、暖房を長期間使わないときは、予約の取り消しをおすすめします。 (予熱開始から自動終了までの時間は最長約2時間で、消費電力は約90W~約105Wです。)
- ●「入タイマー」(15ページ)で運転開始する時間と予熱(チャージ)が重なった場合には、「入タイマー」が優先されます。
- ●外気温が高いときなど、予約時刻までに予熱(チャージ)が不要と判断したときは、予熱(チャージ)を行いません。
- ●予熱(チャージ)中に暖房運転しても、室外ユニットが十分に暖まっていない場合は、運転ランプが点滅し、すぐに風が出ないことがあります。

運転する

「nanoe (ナノイー)」・空清/換気



肌のうるおいや髪のまとまり感、お部屋のにおいが気になるとき

ナノイー

●停止中に押すと単独で運転できます。

[]/1-

●冷房などとの同時運転中に押すと、取り消されます。-



- ●「ナノイー」だけの運転時には、エコナビの設定はできません。(10、29ページ)
- ●「ナノイー」だけの運転時には、温度調節はできません。

空気をきれいにしたいとき(空気清浄・換気)

空清/換気

●停止中に押すと単独で運転できます。

●押すたびに換気 → 空清・換気 → 空清



- 冷房などとの同時運転中に押すと、― 換気の設定や取り消しができます。 (空清を取り消すことはできません。) -
- ●換気は能力を抑えた静かな運転に変えることもできます。(22ページ)
- 「空清/換気」だけの運転時には、エコナビの設定はできません。(10、29ページ)
- ●「空清/換気」だけの運転時には、温度調節はできません。
- ●燃焼器具を使用する場合の換気には使わないでください。



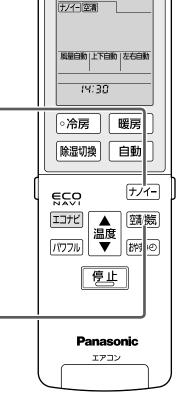
ナノイー 空清

35

上手な使いかた

お部屋の空気を循環させたいときは、お好みの風量で「ナノイー」・空清/換気の単独運転を!

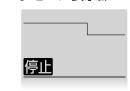
冷房・暖房・除湿のいらない季節などに。



■ 停止するとき



リモコン表示部



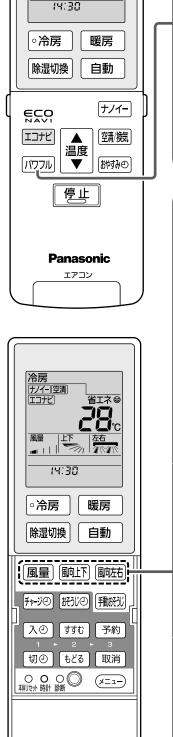
風量・風向を選ぶ

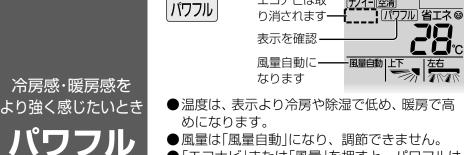
パワフル・風量・風向上下・風向左右

冷房

ナノイー 空清





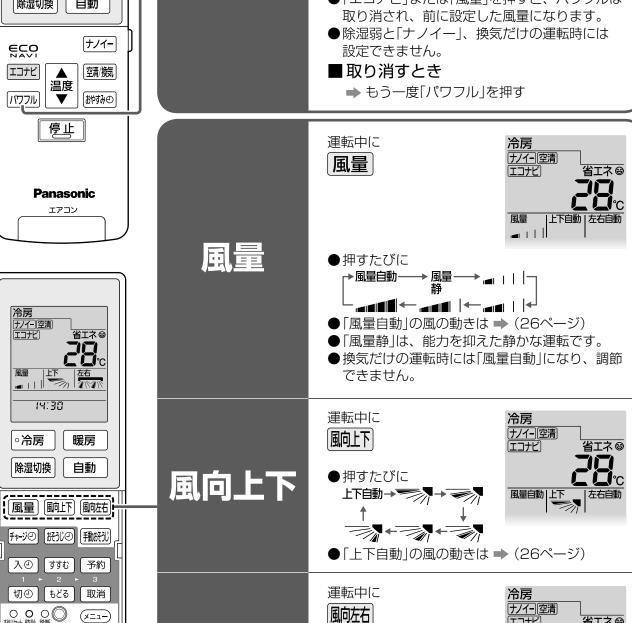


運転中に

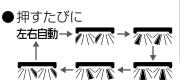
- ●温度は、表示より冷房や除湿で低め、暖房で高
- ●風量は「風量自動 | になり、調節できません。

エコナビは取

● 「エコナビ | または 「風量 | を押すと、パワフルは



風向左右

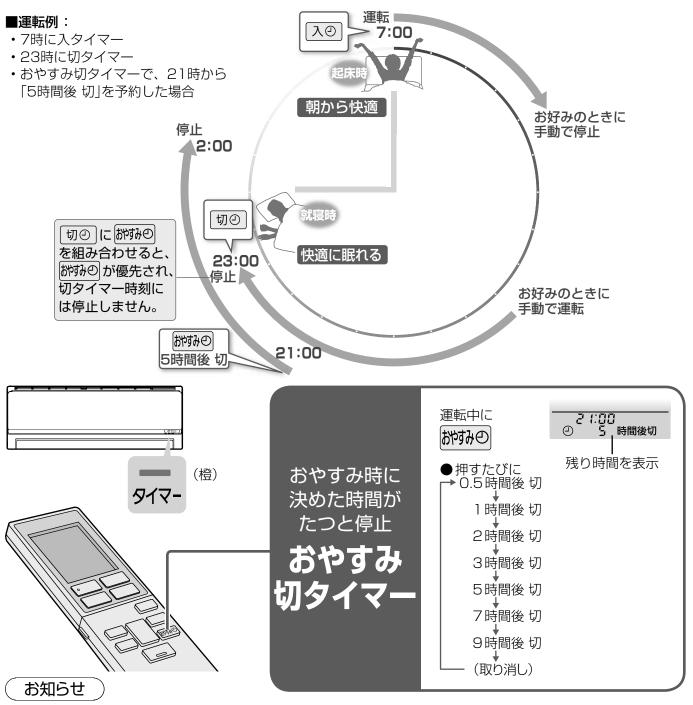




● 「左右自動」の風の動きは ➡ (26ページ)

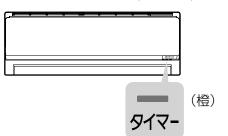
タイマーを使う

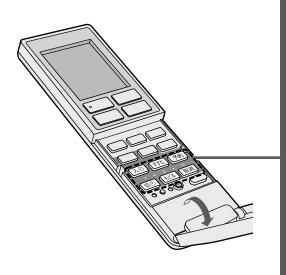
決めた時間がたつと、自動で運転を停止する「おやすみ切タイマー」と、決めた時刻に自動で運転の「入」「切」ができる「入タイマー」と「切タイマー」があります。「入/切タイマー」は、一度予約をすると、毎日繰り返されます。



- おやすみ切タイマーで運転している間は、冷やしすぎ、暖めすぎを防ぐため、次のいずれかの条件になると温度や風量、風向をリモコンの設定とは関係なく自動調節します。
 - <条件> ①設定温度に近づいたとき ②おやすみ切タイマー設定から1時間経過したとき ③エコナビ設定時、部屋が暗いと検知したとき
 - <調節内容>・設定温度は冷房、除湿時に約1℃上がり、暖房時に約1℃下がります。
 - ・風量は弱くなります。上下自動時は、上下風向ルーバーが水平に向くことがあります。
- おやすみ切タイマー運転中に、温度を調節すると、その内容を記憶し、次におやすみ切タイマーで運転すると きも同じ内容で自動調節します。
- おやすみ切タイマーで停止した後は本体内部おそうじ運転を行いません。フィルターおそうじ運転はフィルターが汚れていれば行います。(18ページ) おやすみ切タイマーで停止した後に、フィルターおそうじ運転をさせたくない場合は、お好みの時刻にフィルターおそうじ運転をタイマー予約してください。(17ページ)

予約の前に、現在時刻が合っていることを確認してください。(9ページ)





■ 入タイマー の予約

例: 7時を予約する

入②を押す

- 大②-**5:00**

2時刻を設定する

すすむ

もどる

●押すたびに10分単位で変わり、押し続けると早送りできます。(夜の12時は「0:00」)

3

決めた時刻に 運転・停止

予約する | 予約 |

<u>⊼⊕ 7:00</u>

■ 予約時刻の変更は

予約と同じ手順1~3で変更する。

■予約の取り消しは

入〇]または[切〇]を選んで

取消を押す。

(すべての予約を取り消すときは、 「取消」のみを押す。)

お知らせ

- ●入タイマーは、予約時刻に室温が設定 温度近くになるように、早めに運転が 始まります。(最長約50分前)
- ●「入タイマー」運転は、停止前に設定していた運転の種類で始まります。
- ●予約をすると、現在時刻は消えます。
- ●30秒間、ボタン操作がないと、元の表示に戻ります。

■ 切タイマー の予約

例:23時を予約する

切②を押す

─切②-0:00

上記の手順
2~3で
時刻を設定し
予約する

切②23:00

おそうじ運転について

ふだんはエアコンに おまかせ!

- ●エアフィルター
- ●本体内部



ずっとキレイに お使いいただくために…

● 汚れが気になったときなどのお手入れ (20ページ)



運転を停止したら[※] おそうじ運転を自動で始めます!

※運転条件は(18ページ)

■フィルターおそうじ運転

冷房などを2時間以上運転した後に運転します。 (約7分~45分間)

■エアフィルターのほこりをかき取って吸い取り、 屋外へ排出します。

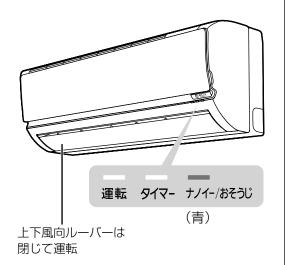
■本体内部おそうじ運転

冷房や除湿切換を30分以上運転した後に運転します。 (約60分~90分間)

- ●室内ユニット内部の温度を40℃以上に上げ、 乾燥させて、におい成分を除去し、カビの繁殖を 抑えます。
- ●「ナノイー」を運転していたときは、「ナノイー」でさらに 菌やカビの繁殖を抑えます。 (菌やカビの抑制は密閉空間での効果であり、 実使用空間での実証結果ではありません。)

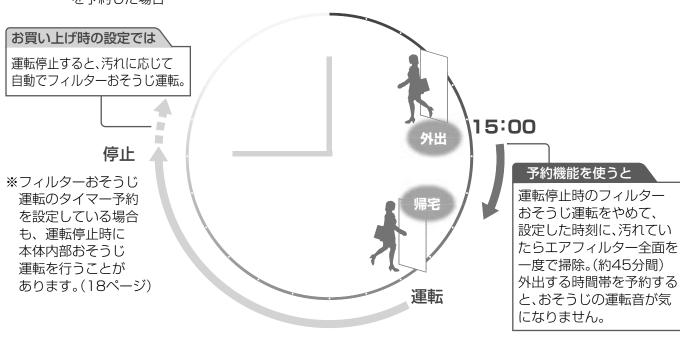
暖房運転停止後は本体内部おそうじ運転を 行いません。

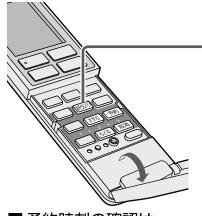
(暖房運転で内部が乾燥するため)



おやすみ時など音が気になる場合は、おそうじ運転のタイミングを変えることができます。 予約の前に現在時刻が合っていることを確認してください。(9ページ)

■運転例:15時にフィルターおそうじ運転 を予約した場合





■予約時刻の確認は

おが② を押す。 (約30秒後、元の表示に戻る)

■ 予約の取り消しは

- ① 祝沙② を押す。
- ② 取消 を押す。

決めた時刻に フィルター おそうじ運転 おそうじ

おがり

掃除開始時刻を 設定する

すすむ

もどる

- 押すたびに10分単位 で変わり、押し続ける と早送りできます。 (夜の12時は[0:00])
- 予約する

予約 室内ユニットの

タイマーランプは 点灯しません。

掃除開始時刻 <u> 15:00</u>

例:15時を予約する

<u>₹</u>うじ②− / | \ロ:ロロ

2秒後 現在時刻に戻る

お知らせ

- ●冷房中などに掃除開始時刻がくると、冷房などの運転を一時中断します。
- ●フィルターおそうじ運転の後に、続けて本体内部おそうじ運転を行うことがあります。 おやすみ切タイマー (14ページ)での停止を続けていた場合など、自動で本体内部の掃除ができていなかった ときに運転します。(自動での内部おそうじ運転を取り消している場合(24ページ)には運転しません。)
- ●「切タイマー」や「入タイマー」(15ページ)と同時刻に予約できます。このときは、おそうじ運転が優先され、 おそうじ運転後、「切タイマー」や「入タイマー」運転します。

おそうじ機能について

お買い上げ時は、「フィルターおそうじ運転|「本体内部おそうじ運転|「においカット機能|が自動で働くように設定されています。

運転の種類 本体の動作 運転条件 エアフィルターにたまったほこりをフィルター 〈条件①〉 そうじノズルでかき取ってから吸い取り、 2時間以上、冷房などを運転して 屋外へ排出します。 停止したとき。 (運転時間:約7分~45分間) (おやすみ切タイマーで停止した ときは、運転しません) 運転ランプ (書) 〈条件②〉 は消灯。 汚れがたまり、次の使用状況で冷房 (条件③の ナノイー/おそうじ などを停止したとき。 場合は点灯) ●冷房などを、2時間未満で停止 フィルター することを繰り返す。 ●おやすみ切タイマーで毎回停止 おそうじ運転 する。 〈横から見たとき〉 上下風向ルーバ-閉じたまま。 〈条件③〉 冷房などの連続運転中に、汚れが たまったとき、冷房などを中断して 運転します。 送風→暖房→送風の運転で、内部に付着したにおい成分 〈条件〉 を除去し、カビの繁殖を抑えます。「ナノイー」を運転し 30分以上、冷房や除湿切換を ていたときは、「ナノイー」による抑制効果も得ることが 運転して、停止したとき。 できます。(運転時間:約60分~90分間) (おやすみ切タイマーで停止した ときと、除湿切換で室温約16℃未満 本体内部 (青) ● 運転ランプ で運転したときは、運転しません) は消灯。 おそうじ運転 ナノイー/おそうじ 〈横から見たとき〉 上下風向ルーバー・ 閉じたまま。 内部に付着した、生活臭などのにおい成分を、 〈動作条件〉 除湿水で洗い流し、においが出るのを防ぎます。 ●冷房と除湿切換の風量自動のとき。 (運転開始から約1分間は、風が出ません) におい (緑) 運転 カット機能 〈横から見たとき〉

開きます。

上下風向ルーバー:

運転例 解説

フィルターおそうじ運転時間:約7分〜45分間



フィルターおそうじ運転時間:約13分~45分間



●汚れに関わらず、冷房などの運転時間の合計が24時間 を過ぎてから停止させたとき、一度目のおそうじ運転 を行います。その後は、汚れがたまったら運転します。

フィルターおそうじ運転時間:約13分~45分間



●冷房などの運転開始から24時間後、一度目のおそうじ運 転を行います。その後は、汚れがたまったら運転します。

- お買い上げ時の設定では、運転条件①②③いずれかのタイミ ングで、フィルターおそうじ運転を開始します。 条件②の場合、一度でも条件①でフィルターおそうじ運転を すると、その運転終了からの運転時間を累積します。 フィルターおそうじ運転をタイマー予約したときは、予約時刻に なるとフィルターおそうじ運転を開始します。ただし、冷房など
 - を全く運転していないとき、2時間未満で停止することをくり返 していたときなど、汚れがたまっていないと判断したときは、 予約時刻になってもフィルターおそうじ運転を行いません。
- ●掃除はエアフィルター全面に対して、少しずつ 行われます。(全面の掃除は約45分間かかります)
- ●標準で使っていても汚れが気になるときは、念入りに 掃除する運転に変更することができます。(24ページ)
- ●運転条件①のときの運転時間は、エアフィルターが 汚れているほど長くなります。冬場で乾燥していると きは、ほこりが舞い上がるため、汚れていると判断し、 運転時間が長くなることがあります。(最長約45分間)
- ●フィルターの汚れ度合いは、
 - ・冷房などの運転時間・風量によって決まります。
 - 電源プラグを抜いても、本体で記憶しています。
- ●運転を途中で停止したとき、残った汚れは次の運転時に掃除します。
- ●運転中に前面パネルを開けると、途中で停止し、閉じ ても再運転しません。

本体内部おそうじ運転時間:約60分~90分間



本体内部おそうじ運転の前に、 フィルターおそうじ運転を行 うことがあります。

お知らせ

●自動で動作するのを止めることができます。 (24ページ)

- ●運転時間はエアコン内部の湿度が高く、冷房などの運転 を弱い風量で長時間運転しているときほど長くなります。
- ●においの成分は換気運転で屋外へ排出します。
- ●冷房や除湿切換を1日以上連続運転するとき、または、 おやすみ切タイマーで毎回停止しているときは、 1日1回手動おそうじ運転をしてください。(20ページ) (においやカビが発生する場合があるため) ただし、フィルターおそうじ運転のタイマーを予約し ているときは、フィルターおそうじ運転の後に、本体 内部のおそうじ運転を行うことがあるため、手動おそ うじ運転は必要ありません。
- 運転中は、室内の温度や湿度が上がることがあります。

<動作例>約1分間、風を止める



お知らせ

●風量手動時にも、動作させることができます。 (22ページ)

- ●運転開始時は約1分間風を止め(除湿は、約30秒間送風 後に、約1分間風を止め)、その間に、においの成分を除湿 した水分といっしょに屋外へ洗い流します。
- ●運転中は設定温度に近づくと、においが出るのを 防ぐため、風が出たり止まったりを繰り返すことがあ ります。(パワフル設定中にも動作します)

お手入れについて

ふだんのお手入れは、エアコンにおまかせ。よりキレイにお使いいただくために…

手動おそうじ運転



エアフィルター 本体内部



●エアフィルター全面を 掃除した後に、本体内部を 掃除します。(約45分~135分間) 終了後、自動停止します。

(青)

ナノイー/おそうじ

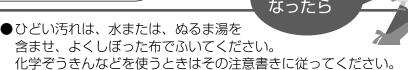
■ 途中で停止するとき ⇒ 「停止ボタン」を押す。

お知らせ

●本体内部の掃除は、自動で掃除ができている場合には行いません。

柔らかい布でからぶき

汚れが気に なったら

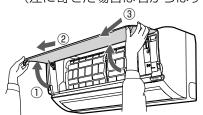


●前面パネルは取りはずして水洗いすることができます。

■取りはずしかた

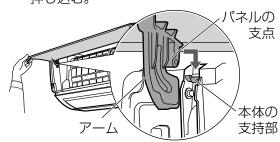
- ②左(または右)に寄せ
- ③手前に引いてはずす。

(左に寄せた場合は右からはずす)



■取り付けかた

- ①両手でパネルを止まるまで押し上げ、 ①パネルを水平にして左右のアーム側を少し下げて、
 - ②パネルの支点を本体の支持部に合わせて 押し込む。



汚れが気に なったら

リモコン

お願い

- ●洗剤などを含ませた布でふいたり、直接吹きつけたりしないでください。(損傷や故障の原因)
- ●表示部は強い力を入れてふかないでください。(変形、傷の原因)
- ●台などをご使用の場合、転倒に注意してください。前面パネルの落下に注意してください。

交換する

本体

前面パネル

●交換の目安:約10年

●水洗いはできません

空気清浄フィルター

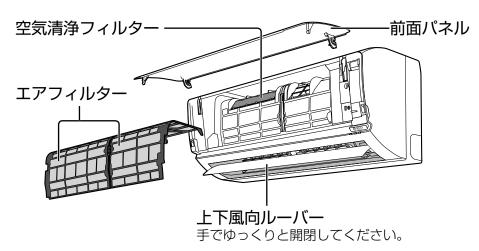
別売品: CZ-SAF9 希望小売価格(税込) 1.050円 (2011年12月現在)

前面パネルを開け、 左側のエアフィルタ-**をはずす**(21ページ)

空気清浄フィルターを交換する

●フィルターは、不燃物ゴミとして、 地域のゴミ分別方法に従って廃棄し てください。

図は説明のため、パネルをはずしています。

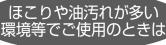


■ 水洗いするときは…

- ●次のものは使わない。(変色、変形、傷の原因)
 - タワシのような堅いもの
 - シンナーやみがき粉
 - 漂白剤
 - 40 ℃以上のお湯
- ●次のもので乾かさない。(変色や変形の原因)
 - ・ドライヤー
 - ・ストーブ
 - 直射日光

取りはずして水洗い

エアフィルターの掃除は自動で行いますが、 フィルター全面を一度に掃除する「フィルターおそうじ運転」の タイマー予約(17ページ)をおすすめします。 汚れが気になってきたら、取りはずして水洗いをしてください。





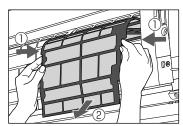
1 前面パネルを開ける

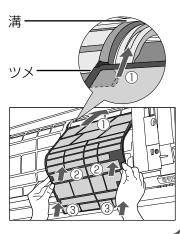
ク エアフィルターをはずす(左右)

- ①左右の凹部に指をかけ、内側に押しながら、
- ②手前へ引き出す。

■取り付けかた

- ①エアフィルターの左右を確かめ天面のツメを 本体の溝に合わせ、ツメが浮き上がらないよう に奥まで入れる。
- ②エアフィルター中央両端の▶◀ 部分を"カチッ"と いうまで同時に押さえる。
- ③エアフィルター下方両端の■■ 部分を"カチッ" というまで同時に押さえる。
- 取り付け後、天面のツメが浮いていないことを 確認してください。
- ●汚れがひどいときは薄めた中性洗剤でつけ置き洗いをし、十分に乾かしてください。





エアフィルター

別売品は販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの

家電製品直販サイト 「パナセンス |

でもお買い求め いただけます。 Pana Sense

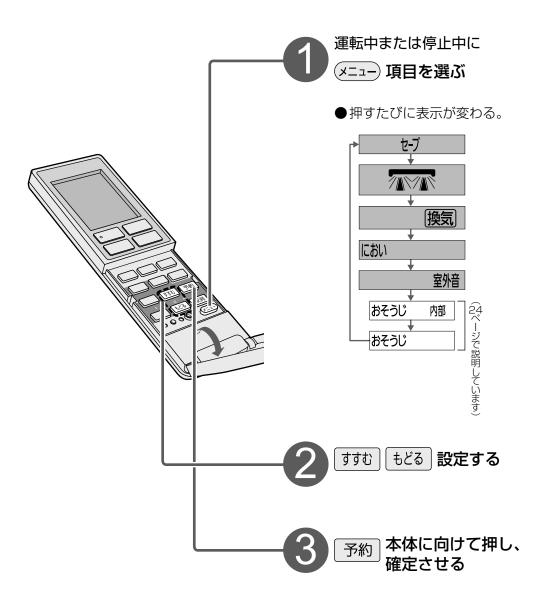
http://club.panasonic.jp/ mall/sense/ 携帯電話からも お買い求め いただけます。 http://p-mp.jp/cpm





設定を変えたいとき①





■途中で操作を中止するときは

→ 取消

お知らせ

- ●30秒間、ボタン操作がないと、元の表示に戻ります。
- ●メニューで変更した内容は、乾電池を交換するとリモコン表示のみ お買い上げ時の設定に戻ります。 (本体は変更した内容を記憶しています。)

項目

電力需要のピーク時 などに電力を 抑えたいとき

セーブ

風をお部屋の 中心に送るために (風向自動時)



換気の音を静かに したいとき

換気

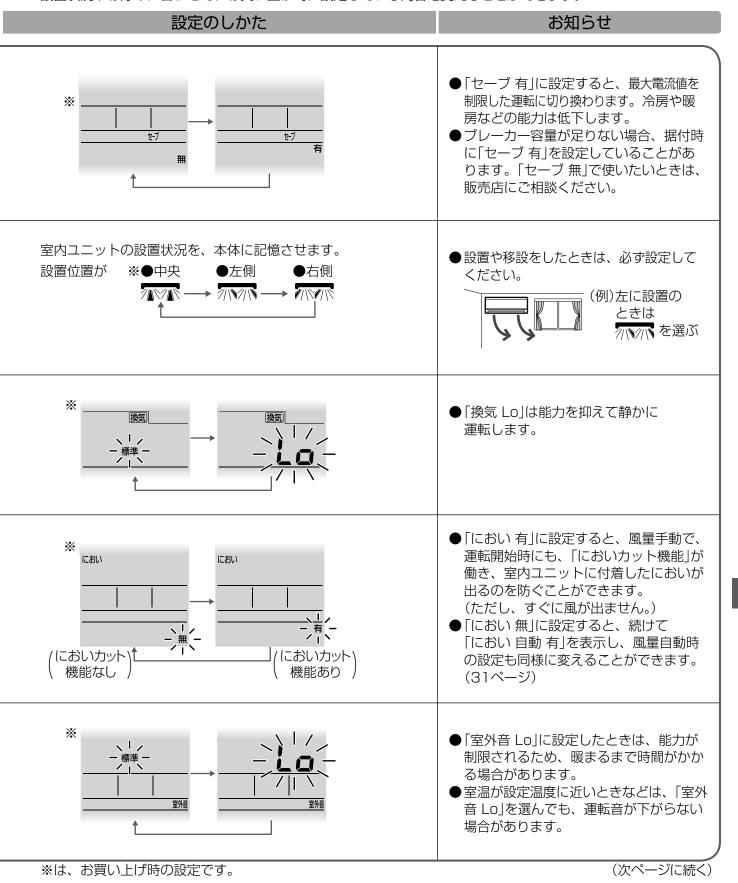
運転開始時の においが気になるとき (風量手動時)

におい

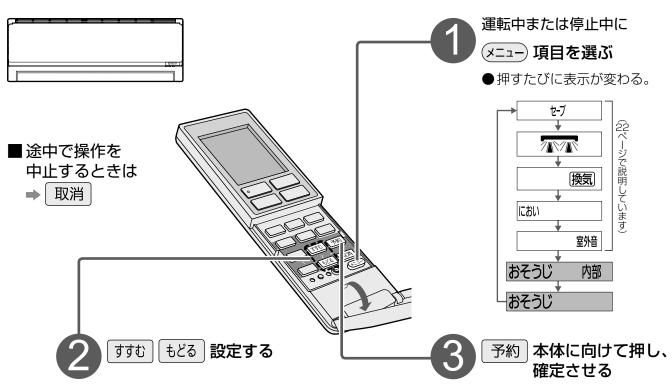
暖房時の室外ユニット の運転音が 気になるとき

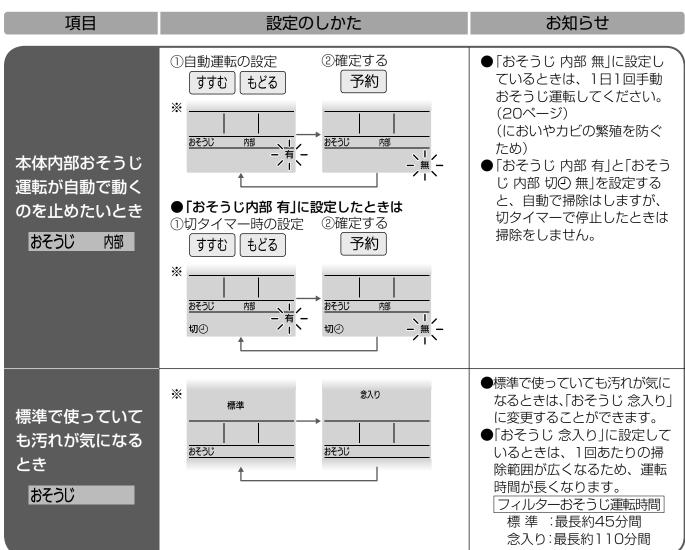
室外音

設置状況やお好みに合わせて、お買い上げ時に設定している内容を変えることができます。



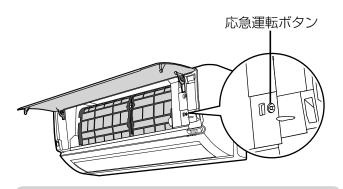
設定を変えたいとき②





こんなときは…

リモコンの紛失や、乾電池が切れたとき



リモコンは、お近くの販売店でお買い求めください。 品番:CWA75C3956X

希望小売価格(税込):5,040円

(2011年12月現在)

本体で応急運転ができます。

- ①電源プラグを差し込む。
- ②前面パネルを開けて、応急運転ボタンを押す。
- 停止するとき → もう一度押す。

お知らせ

- ●設定25℃の自動運転となり、温度調節などはできません。(空気清浄や換気、「ナノイー」を設定していたときは同時運転。エコナビを設定していたときは、日射を考慮した温度調節になります。)
- ●風向は、リモコンで設定していた風向になり、風量は自動になります。(いったん電源プラグを抜き差しすると、風向も自動になります)
- 応急運転ボタンを5秒間押すと、強制冷房運転になります。(据付工事業者用ですので、ふだんは使用しないでください)

室内ユニット表示部(ランプ)の明るさを変えたいとき



停電になったとき

- ●運転は停止します。通電後、改めて運転してください。
- ●タイマー予約は、取り消されます。 通電後、もう一度予約してください。(15、17ページ)

1つの部屋で2台のエアコンを使いたいとき

(29ページ)

● リモコンの設定を変更して、混信を防ぐことができます。お買い上げの販売店にご相談ください。

室外ユニットに背面金網を取り付けたいとき

● お買い上げの販売店に取り付けをご依頼ください。 (別売品)

運転のしくみと風の動き

より快適にお使いいただくために、知っておいてください。 運転条件以外で運転すると保護装置が働いて、停止することがあります。

運転の種類としくみ

風の動き(風量・風向自動のとき)

●運転条件

冷

房

設定温度20℃以上、 室内湿度90%以下、 屋外温度21℃~43℃

風量自動の運転開始時

本体内部についた生活臭(化粧品やペッ ト臭など)が風とともに出るのを防ぐた め、約1分間風が出ません。 (においカット機能)

●パワフル、風量自動時の運転中

ムダを省くため、室温が設定温度に近 づくと、風が出たり、止まったりを繰 り返すことがあります。

〈部屋が暑いとき〉 〈涼しくなると…〉 水平方向へ 強めの風 風量を変化させる 左右ルーバーはスイング

自動

パワフル

自動

向



●運転条件

屋外温度24℃以下

●運転開始時

運転ランプが点滅。

冷たい風が出るのを防ぐため、数分間 風が出ないことがあります。

(風量手動のときは、吹き出しからしばら くの間、冷たい風が出ることがあります。)

●運転中

暖

室温が設定温度に近づくと、室温が上 がりすぎるのを防ぐため、自動的に風 の温度を少し下げます。このとき、冷 たい風が出るのを防ぐため、風量は自 動的に弱くなります。(風量手動のとき は、弱くならないことがあります。)

房 ●霜取り運転中

屋外温度が低く、湿度が高いとき、室 外ユニットについた霜を溶かす間は、 運転ランプが点滅し、風が止まります。

溶けた霜は室外ユニットの排水口から出ます。 チャージタイマーを設定していた場合は、 運転を停止した後にも、霜取り運転を行 うことがあります。このとき、運転ランプ は消灯していますが、室外ユニットのみ運転

〈風の温度が低いとき〉※

ごく弱い風

〈風が暖まったら…〉

風量を変化させる

※風量手動からパワフルに設定すると、下向きに強い風が 出ることがあります。

(最長約12分間)

し、最長約15分間で自動終了します。

〈風の温度が低いとき〉

ごく弱い風

〈風が暖まったら…〉



- ●運転条件 屋外温度 1℃以上
- ●運転開始時 室温検知の ため、 約30秒間 送風します。
- ●室温約16℃ 以上のときは、 やや冷たい風 が、 室温約16℃ 未満のときは、 やや暖かい風 が出ます。
- ●室温が設定温度に近づくまで は冷房。近づくと、ごく弱い 風量で湿気を取り除きます。
- 風量自動の運転開始時 本体内部についた生活臭が風 とともに出るのを防ぐため、 約1分間風が出ません。 (においカット機能)
- ●パワフル・風量自動の運転中 ムダを省くため、室温が設定 温度に近づくと、風が出たり、 止まったりを繰り返すことが あります。



目動(風量·風向)



- ●室温が設定温度に近づくまで は冷房。近づくと、除湿より 弱い風量で冷やしすぎを抑え て湿気を取り除く運転になり ます。(除湿量は少なくなり ます)
- ■風量自動の運転開始時 本体内部についた生活臭が風 とともに出るのを防ぐため、 約1分間風が出ません。 (においカット機能)
- ●風量自動の運転中 ムダを省くため、室温が設定 温度に近づくと、風が出たり、 止まったりを繰り返すことが あります。

自動 (風量·風向)

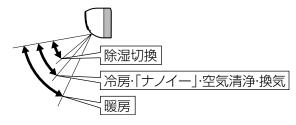


動

- ●屋外·室内·設定の各温度に応じて、冷房· 暖房・除湿のいずれかを自動で選び、約 30分ごとに自動で選びなおします。
- ●運転開始時

運転の種類を選ぶため、運転ランプが 約30秒間点滅します。

■ 上下風向ルーバーの可動範囲(目安)



運転のしくみと風の動き

空清/換気・「nanoe (ナノイー)」について

操作方法は▶12ページ

本体の動き(しくみ)

解説

空気清浄

空清/換気

●空気中の花粉やほこりを空気清浄フィルターで キャッチして、空気をきれいにします。

エアフィルター 比較的大きな綿ぼこりや、ちりをキャッチ 空気清浄フィルター

換気

n

a

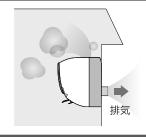
n

ロ (ナノイー

ナノイー

●汚れた空気を屋外に排気 します。

●換気扇のように強力な 換気機能はありません。



●燃焼器具を使用する場合の換気には使えません。窓を開けて、こまめに換気してください。

風向自動·風量自動で運転すると



※空気清浄のパワフル時は水平方向に固定

●肌のうるおい、髪のまとまり 感を保ちます。

/肌や髪への効果は、季節・ 周囲環境(温度・湿度)、 使用時間、個人によって 異なります。



●お部屋のにおいを軽減、菌やカビの繁殖を抑制します。カーテンなどに付着したにおい(タバコや料理臭)や菌にも効果があります。

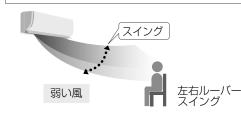
/菌やカビの抑制は、密閉空間での効果であり、 実使用空間での実証結果ではありません。また、 脱臭効果は、周囲環境(温度・湿度)、運転時間、 臭気・繊維の種類などによって異なります。 ●「ナノイー」はお部屋の空気を利用して発生させるため、温度と湿度によっては発生しない場合があります。

●発牛条件

室内温度:約5℃~約35℃ (露点温度 約2℃以上) 相対湿度:約30%~約85%

●加湿効果はありません。

風向自動·風量自動で運転すると



■「nanoe (ナノイー) |の効果(除菌・抗アレル物質)について

効 果	試験機関	試験方法・結果(実使用空間での実証結果ではありません。)				
空気中に浮遊、カーテンなどに付着した菌の 繁殖を抑制	(財)北里環境科学センター	浮遊菌は10m°の密閉容器内にて4時間後、付着菌は1m°の密閉容器内にて24時間後に菌の繁殖が99%以上抑制されることを確認。試験は、いずれも1種類の菌で実施。				
花粉などアレル物質の 活動を抑制	パナソニック電工 解析センター(株)	ELISA法にて、45 L の試験容器内のアレル物質(1種類)の活動が2時間後に99%抑制されることを確認。				
	信州大学	電気泳動法にて、45Lの密閉容器内のアレル物質(3種類)のアレルゲン性が1時間で低減されることを確認。				
室内ユニット内部の菌 やカビの繁殖を抑制	(財)日本食品分析センター	42Lの密閉容器内にて菌(2種類)の繁殖が3時間後に99%以上 抑制、カビ(3種類)の繁殖が5日後に抑制されることを確認。				

エコナビについて

操作方法は▶10ページ

本体の動き(しくみ)

解説

●日射センサーが、日当たり具合の変化(晴れ·曇りなど)を検知して温度を調節し、ムダな運転を抑えます。

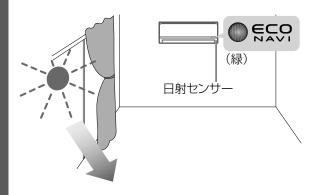
例えば、

• 冷房時

曇りの日や夜は日射量が少なく、同じ室温でも日が当たっているときより涼しく感じるため、能力を抑えて運転します。

• 暖房時

昼間に日が当たって日射量が多いときは、暖かく感じるため、能力を抑えて運転します。

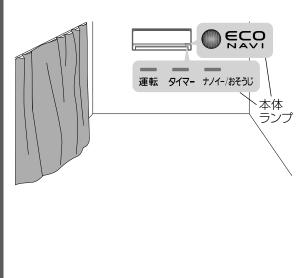


●日射センサーが、部屋の明るさを検知し、本体ランプの明るさを自動調節します。部屋が暗いと検知すると暗めに、明るいと検知すると明るめに2段階で調節します。

例えば、

エコナビ

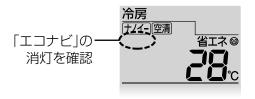
おやすみ時など部屋が暗くなると、自動で 本体ランプが暗めになります。



- ●室内温度や屋外温度に加えて日当たり具合まで検知するので、従来のエアコンに比べて温度制御がより細やかになり、さらに省エネ運転できるようになりました。
- ●「ナノイー」、空清/換気の単独運転時、または これら同士を組み合わせた運転のときは、 設定できません。
- ●「パワフル」を設定すると、エコナビは取り消され、最大能力で冷房感・暖房感を高める運転をします。「パワフル」を取り消しても、エコナビは復帰しません。 再度、エコナビを設定したいときは
 - **▶ |エコナビ**| を押してください。



- ●日当たり具合の変化による省エネ運転、および、 本体ランプの明るさの自動調節を止めたいときは
 - ★ 「エコナビ」を押して取り消してください。



■ エコナビ設定時の省エネ効果について

- ●日射センサーの働きで快適性を維持しつつ、自動 的に設定温度を調節し、消費電力量を削減します。 設定温度は、次のように調節します。
 - 冷房、除湿時 :約1℃~2℃高めに
 - ・暖房時 :約1℃低めに

<CS-EX402C2 暖房運転での測定例>

- 当社家屋形実験室 洋室14畳
- 屋外温度 2℃
- 設定温度 25℃
- 設定風量 風量自動
- ・運転安定時の積算消費電力量 エコナビ設定時 675Wh エコナビ設定なし 758Wh (効果は、使用環境や日射の状態により異

(効果は、使用環境や日射の状態により異なります。)

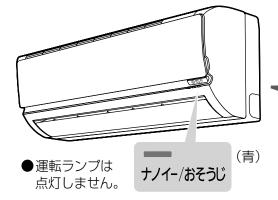
よくあるお問い合わせ

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。



運転を停止したら[※] おそうじ運転を自動で始めます!

※ 運転条件は(18ページ)



おそうじ時間が長い 途中で止めてもいいですか?

●おそうじ運転中に、冷房などを再運転することができます。(残ったフィルターの汚れは、次のおそうじ運転に持ち越します。)

停止ボタンで止めることもできますが、この場合はなるべく早く、手動おそうじ運転するなど汚れをためないのが、ずっとキレイに使うコツです。

●冷房や除湿切換のいずれかを運転していたときは、 フィルターおそうじ運転の後に、本体内部おそう じ運転をすることがあります。(最長135分間) (16、18ページ)

本体内部おそうじ運転は、なるべく途中で止めないでください。(においやカビの繁殖を抑える効果がなくなるため)

おやすみ中に、 おそうじ運転をさせたくない (音が気になる)

- ●おやすみ切タイマーのご使用をおすすめします。 停止時、おそうじ運転は行いません。 (ただし、おやすみ切タイマーで毎回停止を 続けると、汚れがたまったときに、フィルター おそうじ運転をします。(18ページ)
- ●フィルターおそうじ運転は、1日1回、 お好みの時刻にタイマー予約して運転させる こともできます。

(ただし、本体内部おそうじ運転は、タイマー ・予約できません。 (17ページ)



暖房運転停止後、本体内部の おそうじ運転をしない

●暖房運転時は、エアフィルターに汚れがたまったときフィルターおそうじ運転のみ行い、本体内部おそうじ運転は行いません。(暖房運転で内部が乾燥するため)

フィルターおそうじ運転を タイマー予約したときは…

●予約した時刻になると、冷房などの運転を中断し、 エアフィルター全面を掃除します。(約45分間)

おそうじ運転が自動で動く のを止めたい

- ●フィルターおそうじ運転は、自動で動くのを止めることはできません。
- ●本体内部おそうじ運転は、メニューで設定できます。(24ページ)

運転ランプが点滅する

次のときに点滅します。そのままお待ちください。

- ●自動運転開始時に運転の種類を選んでいるとき。
- ●暖房運転開始時。
- ●暖房運転時の霜取り運転中。
- ●入タイマー予約時の運転開始前。 予約時刻に設定温度近くになるよう、早めに運 転を開始します。その運転開始時刻を決めるた めに、室温を検知している間、点滅します。

タイマーランプ(橙)が点滅しているときは、異常をお知らせしています(36ページ)

運転開始時、すぐに風が出ない

- ●冷房時は、室内ユニットに付着したにおい (生活臭)が、風とともに出るのを防ぐためです。 →約1分間お待ちください。
 - すぐに風を出したいときは、風量手動時「におい 無」 の確定後、風量自動時の設定も「におい 自動 無」に 設定してください。(22ページ)
- ●暖房時は室内温度が低いとき、冷たい風が出る のを防ぐためです。暖かい風が出るまでに数分 かかる場合があります。

(風量手動のときは、吹き出しからしばらくの間、 冷たい風が出ることがあります。)

風向上下自動なのに 上下風向ルーバーがスイングしない

●暖房や除湿のときは、風が動くと寒く感じるため スイングしないようにしています。

「ポコポコ」という音がする

●ドレンホース内の水が逆流している音です。特に、 高層マンションなど、気密性の高い部屋で、換気扇 を回しているときや、屋外に強い風が吹いていると きに発生します。部屋の吸気口を開けることで解消 されることもあります。逆流防止部材(別売品)の 取り付けを、お買い上げの販売店へご相談ください。

「ナノイー」で加湿は できますか?

●加湿機能はありませんので、加湿機などを併用 してください。



入タイマー 時刻よりも 早く運転を 開始する

●予約時刻に室温が設定温度近くになるように、 早めに運転が始まります。(最長約50分前)

「チャージタイマー」と 「入タイマー」の使い分けかたは?

●「チャージタイマー」は、冬の朝の身支度時など、 暖房運転で温風をすばやく出したいときにおす すめします。

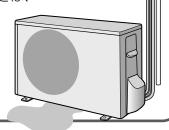
予約した時刻に、暖房運転ボタンを押してください。エアコン本体が暖められているので、少しの時間で暖房感が得られます。(11ページ)

●「入タイマー」は、毎日決まった時刻に部屋全体を冷やしたい・暖めたいときに、おすすめします。 予約時刻に、室温が設定温度になるように運転を自動で開始します。(15ページ)

室外ユニットから 水や湯気が出る

●暖房のときは、室外ユニットで除湿した水が 排水口から出ます。また、屋外温度が低く湿度 が高いとき、室外ユニットに霜がつきます。 その霜が溶けて水や湯気となって出るためです。 排水工事が必要なときは、

お買い上げの販売店にご相談ください。



故障かな?

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。

D

 \triangleright

症状

原因→対応

運転しない

● 冷房などの運転時間が長くても、弱い風量で運転を続けているときは、 エアフィルターの汚れが少ないと判断し、運転しないことがあります。 エアフィルターの汚れ度合いによるため、毎回、運転するわけではありません。

- ●前面パネルが開いていると、安全のため運転しません。
- ●異常が発生していませんか? (タイマーランプ点滅)→異常の内容を確認してください。(36ページ)

冷房中などに運転する

●冷房など24時間を超える連続運転中に自動で運転します。→約13分~45分間で自動終了し、冷房などの運転に戻ります。(18ページ)

運転時間が長い

- ●自動での運転時間は最長約45分です。前回、掃除できなかった分が持ち越されることがあります。(電源プラグを抜いても汚れ度合いは記憶されています)
- ●強い風量で運転していると、エアフィルターの汚れが多いと判断し、 運転時間は長くなります。
- ●フィルターおそうじ運転の後に、本体内部おそうじ運転をする場合があります。(18ページ)
- ●「おそうじ 念入り」を設定していませんか?標準よりもフィルターおそうじ 運転時間は長くなります。(24ページ)

運転時間が短い

- ●弱い風量で運転していた場合は、エアフィルターの汚れが少ないと判断し、運転時間は短くなります。
- 手動おそうじ運転でエアフィルター全面を掃除した後は、本体で 記憶していた汚れ度合いをリセットするため、短くなることがあります。

途中で運転音が変わる

● 運転中は換気運転を同時に行います。このとき、ほこりなどが排気口で詰まらないように、定期的に換気の風量を強くしたり、終了直前に換気の運転方法を変えたりするためです。

エアフィルターに汚れが残っている

- ●掃除を効果的に行うため、少しずつ段違いに掃除しているためです。
- ●油汚れやタバコのヤニは、取りきれない場合があります。→エアフィルターのお手入れをしてください。(21ページ)

おそうじま

フィルターおそうじ運転

運転しない

- ●本体内部おそうじ運転を取り消していませんか?
 - →自動で運転するように設定を変更してください。(24ページ)
 - ●異常が発生していませんか? (タイマーランプ点滅)
 - →異常の内容を確認してください。(36ページ)

本体ランプが暗い 見えにくい

●「エコナビ」が設定されていませんか? 部屋が暗いと検知したときは、少し暗めに切り換え、ムダをなくした 省エネ表示になります。部屋が明るいと検知すると、元の明るさに戻り ます。

●本体ランプの明るさを暗めに設定していませんか?(25ページ)

エコナビランプ、 ナノイーランプが 運転途中で消灯する

■エコナビ機能、または「ナノイー」機能の異常が考えられます。→お買い上げの販売店にご相談ください。

32

症状

原因→対応

運転しない

- **▶●ブレーカーが「切」になっていませんか?**
- ●電源プラグがはずれていませんか?
 - ●「風量静」で運転していませんか?室温や屋外温度によって設定温度にならないことがあります。
 - →風量を調節するか、パワフル運転をおすすめします。(13ページ)
- ●エアフィルターに汚れが残っていませんか?
 - エアフィルターの掃除は自動で行いますが、ほこりや油汚れが多い環境等でで使用の場合、取りきれないことがあります。
 - →エアフィルターのお手入れをしてください。(21ページ)
- ●屋外の熱を取り入れて暖房するため、屋外温度が0℃以下になると暖房能力は低下します。また、部屋の広さや外気温などの条件によっては、設定温度に到達しないことがあります。
 - →他の暖房器具との併用をおすすめします。
 - ●室内や室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいでいませんか?
 - →周辺の障害物を取り除いてください。(7ページ)
 - ●換気扇やガスコンロを使用していませんか?
 - ●「セーブ 有」を設定していませんか?電流が低くなる分、冷えや暖まりが悪くなる場合があります。(22ページ)

暖まるまでに 時間がかかる

よく冷えない、

暖まらない

●「セーブ 有」または「室外音 Lo」を設定していませんか?暖房能力が制限されるため、設定温度に到達するまで時間がかかります。(22ページ)

冷房や除湿・除湿弱時、霧 が出ているように見える

●部屋の空気が、エアコンの冷たい風で冷やされて霧状になるためです。

体

本

吹出口などに露が付く

- ●冷房や除湿、除湿弱時に、設定温度を20℃未満にしていませんか?→20℃以上にしてください。
- ●本体内部おそうじ運転を途中で停止した後、続けて冷房や除湿、除湿弱運転をしたときは、本体内部や吹出口などに露が付くことがあります。→続けて冷房や除湿、除湿弱運転をするときは、時間を空けて行ってください。

温度調節や 風量調節ボタンなどで 運転する

- ●リモコンの表示を確認してください。停電時など、リモコンの表示と運転が一致していないときにボタンを押すと、リモコンの表示内容が送信されるためです。
 - →停止ボタンで停止してください。

タイマー予約時刻になっ ても運転や停止しない

- ●現在時刻は合っていますか?
 - →正しく合わせて再度、予約を行ってください。(9、15、17ページ)

運転中、上下風向ルーバー が勝手に動く

●冷房や暖房の風向自動時、室温がリモコンの設定温度に近づいたとき、 自動的に上下風向ルーバーの向きが変わることがあります。

上下風向ルーバーが 閉じない

- ●停止中に上下風向ルーバーを手で動かしていませんか? 手では完全に閉じることができません。
 - →リモコンの本体電源リセットボタンを押してください。(8ページ)

停止後も運転している

●暖房運転停止後、室外ユニットに付いた霜を溶かすため、室外ユニットの運転を続けることがあります。(最長約15分間) このとき、室内温度が下がったり、エアコン内部に冷媒ガスが流れる音がしたりすることがあります。

故障かな?

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。

症状

本

体

勝手に運転を開始する、 停止する

室内ユニット周辺の 天井や壁が黒く汚れる 原因→対応

- ●「入タイマー」「切タイマー」で運転の「入」「切」時刻を予約していませんか? -度予約をすると毎日繰り返されます。(14ページ)
- ●空気中のちりやほこりがエアコンによる空気の循環や静電気で壁などに 付着するためです。壁紙の種類によっては、汚れが付着しやすいものが

●乾電池が消耗していたり、使用推奨期限が近くなっていたりしませんか?

●インバーター照明がある部屋では信号を受け付けないことがあります。

●テレビやビデオのリモコンのボタンが押された状態になっていませんか? (リモコンラックなどに収納されている場合、詰め過ぎによってボタンが 押された状態になり、その信号と混信して、受信しない場合があります。)

→エアコン周辺を、こまめにお掃除することをおすすめします。

●リモコンを本体の受信部に向けていますか?(8ページ)

受信しない

表示が薄い、出ない

●乾電池が消耗していませんか?

→乾電池を交換してください。

- →乾電池を交換してください。
- ●+-が逆になっていませんか? **→**+−は正しく入れてください。

タイマー予約ができない

リモコンの設定どおりに 運転しない

リモコンで風量調節が できない

設定温度が勝手に変わる 現在時刻[12:00]が点滅 し、時刻合わせができない ●時刻表示「12:00 | が点滅していませんか?

→お買い上げの販売店にご相談ください。

- →現在時刻を合わせてください。(9ページ)
- ●設置後、初めて運転したときは、リモコンの設定にかかわらず、フィルタ おそうじの動作チェック(試運転)を行います。その後、リモコンの設定 に応じた運転で動作チェック(試運転)を行います。すべての試運転は約15 分間で終了し、そのまま設定された運転を継続します。
- ●暖房運転中は、室内温度がリモコンの設定温度に近づくと、室内温度が 上がりすぎるのを防ぐため、自動的に風の温度と風量を少し下げます。

- ●乾電池が消耗していませんか? 消耗してくると、リモコンの表示が変わったり、操作ができなくなった りすることがあります。
 - →乾電池を交換してください。

すぐに冷風・温風が 出ない

●停止後すぐに再運転したときは、エアコン保護のため約3分間、送風になります。 **→**お待ちください。

●予熱(チャージ)中に暖房運転しても、室外ユニットが十分に暖まってい ない場合は、運転ランプが点滅し、すぐに温風が出ないことがあります。

運転中に風が止まる

〈冷房のパワフル・風量自動設定時〉

●ムダを省くため、室温が設定温度に近づくと、風が出たり止まったりを 繰り返すことがあります。

〈除湿・除湿弱時〉

- ●風量自動で運転開始時、約30秒間送風後、生活臭が風とともに出るの を防ぐため風を止めます。
 - →約1分間お待ちください。
 - ●運転開始時、約30秒間送風後、室内温度が低いときに冷たい風が出る のを防ぐため、風を止めることがあります。
 - ●室内温度が設定温度に近づいたときに、約5分間、運転を停止します。 その後、風が出たり止まったりを繰り返すことがあります。

症状

原因→対応

運転中に風が止まる

〈暖房時〉

 \triangleright

●室外ユニットに付いた霜を溶かしている間、風が出ません。(霜取り運転) →しばらくお待ちください。(最長約12分間)(26ページ)

風がにおう

● じゅうたんや衣類などにしみ込んでいる生活臭が、空気の循環によって 出てくることがあります。

→気になるときはお買い上げの販売店にご相談ください。

●冷房から除湿や暖房に切り換えた場合、約5分間におうことがあります。

風

風量が勝手に変わる

▶ 室内外の状況や設定温度、設定風量によっては、風量が変化することがあります。

暖房の運転開始時や運転 中に、風が寒く感じる

- ●風量を ■■■■ に設定していませんか?強い風で早く運転することを 優先させるため、風が十分暖まるまでに風を吹き出します。 風が寒く感じるときは、「パワフル」または「風量自動」をおすすめします。
- ●リモコンで設定した温度より室内温度が上がりすぎるのを防ぐために、 自動的に風の温度を少し下げます。このとき、風が寒く感じるのを防ぐ ため、風量も弱くなります。

(風量手動のときは、弱くならないことがあります。)

"ブシュッ"という音

■霜取り運転時や運転停止時に、エアコン内部の冷媒ガスの流れが切り 替わる音です。

"ピシッ" "パキッ" という音

■温度変化でエアコンの樹脂部分が伸び縮みする音です。

水の流れるような"シャー" "ボコボコ"という音

▶│●エアコン内部に冷媒ガスが流れているためです。

"ゴー"という音

- ●フィルターおそうじ運転開始時や、本体内部おそうじ運転中に換気 運転している音です。
- 連転している音です。 ● 換気運転をしている音です。
 - →「換気 Lo」を選ぶと、「換気 標準」より静かな音になります。(22ページ)

"バタバタ" "ガクガク" と いう音

■エアフィルターが正しく取り付けられていないと、フィルターおそうじ 運転時に、フィルターそうじノズルが当たって音がすることがあります。→エアフィルターの取り付けを確認してください。(21ページ)

"ブーン"という音

●エアフィルターを掃除している音です。

"シャー"という音

●「ナノイー」が発生している音です。 →就寝時など音が気になるときは、「ナノイー」を取り消してください。 (12ページ)

"ピピッ"という音(受信音)

▶ | ● リモコンの設定温度が上限または下限になったことをお知らせしています。

"ピピピピ"という音

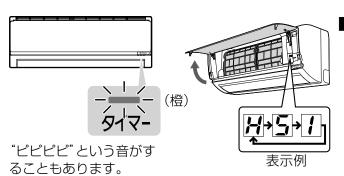
■試運転時に、異常が発生したことをお知らせしています。(タイマーランプ点滅)

→約3分間で音は止まります。お買い上げの販売店にご連絡ください。

"ウー"という音

● チャージタイマーを予約していた場合は、室外ユニットを予熱(チャージ) するために通電を行い、このとき発生する音です。

タイマーランプが点滅するときは…

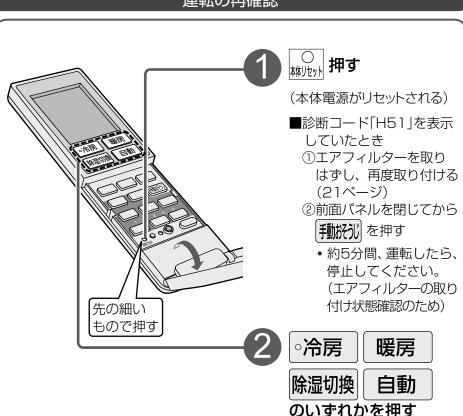


■ 室内または、室外ユニットに異常が発生しています

運転を停止し、前面パネルを開け、 診断コード(3けたの英数字)を確認する

- 英数字(H□□かF□□)が表示。
- 2 下記の操作で運転の再確認をする

運転の再確認



お知らせ

● 診断コード(英数字) の内容によっては 上記の操作で直る 場合があります。

英数字	原因
H51	●エアフィルターが正しく付いていない。●フィルターそうじノズルの異常。
H51以外の H□□ F□□	●さまざまな原因が考えられます。

(正常動作確認のため)

対応

左記の操作後、 タイマーランプが…

- ●点滅しない
 - →そのままご使用くだ さい。
- ●点滅する
 - →点検・修理が必要です。
 - ①運転を止めてから
 - ②この英数字を販売 店にご連絡ください
 - ③電源プラグは抜い ておいてください

お知らせ

◆次の表示の場合は、一時的に運転することができます。(受信音 "ピピピピ")

·H23 ·H27

·H28 ·H50

· H51

ただし、

H50のときは、換気 の設定を取り消して ください。 (12ページ)

仕様

	種類 冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)													
EX 室内	シリーズ	室外ユニット品番	CS- EX222C	CU-	CS- EX252C	CU-	CS- EX282C	CU-	CS- EX362C	CU- EX362C	CS- EX402C2	CU- EX402C2	CS- EX562C2	CU- EX562C2
EC.	 Zシリーズ	室外ユニット品番	CS-	CU-	CS-	CU-	CS-	CU-		<u> </u>	CS-	CU-	CS- E562C2Z	CU-
NFI	 -9シリーズ		CS-	CU-	CS-	CU-	CS-	CU-	_		CS-	CU-	—	_
NE:	KBシリーズ	室外ユニット品番	CS-	CU-			CS-	CU-	_			CU-	CS-	CU-
]ユニット/ <u>[</u> KJシリーズ	全外ユニット品番		22NEXB	CS-	CU-	28NEXB	28NEXB				40NEX2B	56NEX2B	56NEX2B
室内		室外ユニット品番 ブ	22NEXJ			25NEXJ		28NEXJ	CS-	CU-	40NEX2J		CS-	CU-
室内	ユニット/	室外ユニット品番	222CEX	222CEX	252CEX	252CEX	282CEX	282CEX	362CEX	362CEX	402CEX2		562CEX2	
電		源			単相10	0 V 50	0 / 60	Hz 両用	1			00 V 50	0 / 60 H	Hz 両用 ·
電		ラグ形状		_		_		_	(1)	_	6	_	7	_
	定格能力 (kW)	標準	2.2 (0.	5~3.1)	2.5 (0.	5~3.2)	2.8 (0.	5~3.2)	3.6 (0.	6~4.0)	4.0 (0.	6~4.3)	5.6 (0.	7~5.7)
	定格消費 電力(W)	標準	520 (13	35~820)	630 (135~840)		810 (13	35~840)	1,220 (155~1,380)		1,380 (15	5~1,500)	2,280 (16	60~2,300)
冷	エネルキ	一消費効率	4.6	23	3.97		3.46		2.95		2.90		2.46	
	運転	電 流 (A)	5.75		7.00		9.0	00	13.1		7.40		12.2	
房	運転	音 (dB)	45	45	46	46	46	46	46	47	47	49	52	54
	冷房面積の	鉄筋アパート南向き洋室	15m²/9畳		17m²/10畳		19m²/12畳		25m²/15畳		28m²/17畳		39m²/23畳	
	目安	木造南向き和室	10m²/6畳		11m²/7畳		13m²/8畳		16m²/10畳		18m²/11畳		25m²/15畳	
	定格能力	標準	2.2 (0.4~4.8)		2.8 (0.4~4.8)		3.6 (0.4~5.0)		4.2 (0.5~6.0)		5.0 (0.5~7.7)		6.7 (0.6~9.4)	
	(kW)	低 温	3.	.5	3.5		3.6		4.5		5.6		6.8	
	定格消費電力	標準	450 (125	5~1,410)	630 (125~1,410)		870 (125~1,440)		1,100 (145~1,960)		1,340 (145~2,850)		2,030 (150~3,440)	
暖	(W)	低 温	1,2	250	1,250		1,270		1,800		2,520		3,040	
	エネルキ	一消費効率	4.8	39	4.44		4.14		3.82		3.73		3.30	
房	運転	電 流 (A)	4.	70	6.	60	9.	15	11.2		6.80		10.3	
	運転	音 (dB)	46	46	47	46	49	46	49	49	50	50	52	53
	暖房面積の	鉄筋アパート南向き洋室	10m²	/ 6畳	13m²	/ 8畳	16m²,	/ 10畳	19m² /	/ 12畳	23m² /	/ 14畳	30m² /	/ 18畳
	目安木造南向き利		8m² /	/ 5畳	10m²	/ 6畳	13m²	/ 8畳	15m²	/ 9畳	18m²/	/ 11畳	24m²,	/ 15畳
通	通年エネルギー消費効率		6.3		6.0		6.0		5.3		5.3		5.1	
区 分 名		A	A	A	4	A	4	(C	C	C	F	=	
質		量(kg)	10	22	10	22	10.5	22	10	29	10.5	30	10.5	40
	ト形寸法	室内ユニット	295×790×2						90×26	0×260				
	さ×幅×奥行) (mm)	室外ユニット		530×655×275				540×780×289 619×799×				99×299		

- ●この仕様値は、JIS C 9612(日本工業規格)に基づいた数値です。
- ●室外ユニットの幅の寸法には、配管接続口部分は含まれていません。
- ●リモコンで「停止」のときの消費電力は電源が単相100Vの場合0.8W、単相200Vの場合0.9Wです。(タイマー予約時は約1.0W)
- ●室外ユニットを、硫化ガス、機械油の多い所、悪臭や有毒ガスの発生する所、積雪の多い地域でご使用される場合は 販売店にご相談ください。
- ●品番の末尾に"Z"の付いたものは、沖縄地区専用の商品です。

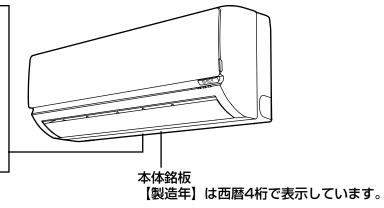
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

経年劣化により、危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、 電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体の銘板近傍に行っています。

※【設計上の標準使用期間】 10年



設計上の標準使用期間を 超えてお使いいただいた 場合は、経年劣化による 発火・けが等の事故に至 るおそれがあります。



※【設計上の標準使用期間】とは?

- 運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- ・設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。 また、一般的な故障を保証するものでもありません。

■標準使用条件…JIS C 9921-3 ルームエアコンディショナの設計上の 標準使用期間を設定するための標準使用条件による

	電源	 電圧	製品の定格電圧による						
	周波		50 Hzまたは60 Hz						
	冷房	室内温度	27℃ (乾球温度)						
		室内湿度	47% (湿球温度19℃)						
		屋外温度	35 ℃ (乾球温度)						
環境条件		屋外湿度	40 % (湿球温度24 ℃)						
	暖房	室内温度	20℃ (乾球温度)						
		室内湿度	59% (湿球温度15℃)						
		屋外温度	7℃(乾球温度)						
		屋外湿度	87% (湿球温度6℃)						
	設置	条件	製品の据付工事説明書による標準設置						
 負荷条件	住宅		木造平屋、南向き和室、居間						
- 共門木田	部屋(の広さ	製品能力に見合った広さの部屋(畳数)						
	1年間	間の使用日数	東京モデル 冷房6月2日から9月21日までの112日間 暖房10月28日から4月14日までの169日間						
想定時間	1日の使用時間		冷房 9時間/日 暖房 7時間/日						
	1年間	間の使用時間	冷房: 1,008時間/年 暖房: 1,183時間/年						

●設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、 設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理 などは

■まず、お買い上げ先へご相談ください。

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 電話) (お買い上げ日 年 月 $\boldsymbol{\mathsf{H}}$

修理を依頼されるときは

「よくあるお問い合わせ」(30、31ページ)「故障かな?」(32~ 35ページ) 「タイマーランプが点滅するときは…」(36ページ) でご確認のあと、直らないときは、運転停止後、電源プラグ を抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名	ルームエアコン
●品 番	CS-○○○(仕様参照)
●異常の内容	できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間(ただし、冷媒回路については5年間です)

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 10年

当社は、このルームエアコンの補修用性能部品(製品の機 能を維持するための部品)を、製造打ち切り後10年保有し ています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

ご使用の回線(IP 電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は……

365日 パナソニック エアコンご相談窓口 _{受付9時〜20時}

電話 タイヤル 0120-878-692

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理ご相談窓口

0120-878-554 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、 ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいており ます。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供い たしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

- 51-	#I #I	m (011)004 1051	北根本原則区原則本OTP177		ᇔᇸ	m (077)E00 E001	空山主水伊町1166番地の1
北海道 地区	札幌	2 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7			25 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	旭川	8 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166	近畿地区	京都	1 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	25 (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3		大阪	1 (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
地区	函館	23 (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241	~= 20-01	奈良	1 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
			(函館流通卸センター内)		和歌山	25 (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	青森	25 (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		兵 庫	25 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	秋田	23 (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		鳥 取	25 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
東北地区	岩 手	23 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		米 子	25 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
未北地区	宮 城	25 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松 江	25 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	山形	23 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75	中国地区	出 雲	25 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福 島	2 (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15	中国地区	浜 田	25 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	栃 木	25 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	25 (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20番8号
	群馬	25 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広 島	25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	茨 城	23 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		山口	23 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
首都圏	埼 玉	1 (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2		香川	25 (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3
	千 葉	23 (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5	四国地区	徳 島	23 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
地区	東 京	23 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	四四地区	高 知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山 梨	25 (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	23 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	23 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		福 岡	25 (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	新 潟	25 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	石川	23 (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長 崎	25 (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富 山	25 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4	九州地区	大 分	25 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福 井	23 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14		宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
中部地区	長 野	25 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	25 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
中部地区	静岡	23 (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		鹿児島	25 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	愛 知	23 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		大 島	23 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	岐 阜	23 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42	油细油区	沖 縄	23 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	三重	25 (059)254-5520	津市久居野村町字山神421	沖縄地区			

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

ご相談窓口

使いかた・お手入れ・修理などはまず、お買い上げ先へご相談ください。 転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

パナソニック 総合お客様サポートサイト http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック エアコンご相談窓口 _{受付9時〜20時}

電話 ダイヤル 000 0120-878-692

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

- ■上記番号がご利用いただけない場合 06-6907-1187
- フリーダイヤル 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理サービスサイト

http://club.panasonic.jp/repair/

インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 ダイヤル 000 0120-878-554

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

ご使用の回線(IP 電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 本書の「保証とアフターサービス |もご覧ください。

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

特典 1 お宅の家電情報をまとめて登録/管理ができる

特典2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる

エンジョイポイントをためてプレゼントに応募できる

http://club.panasonic.jp/





※このサービスは WEB限定のサービスです。

長年で使用のルームエアコンの点検を!



こんな症状は ありませんか

- ●ブレーカーがたびたび切れる。 ●運転中にこげ臭いにおいがする。
- ●室内ユニットから水が漏れる。
- 室内ユーットからかが開れている。● 電源コードやプラグが異常に熱くなり、変色している。● 室内や室外ユニットの取り付け部分が腐食したり、取り付けがゆるんでいる。
- ●その他の異常や故障がある。 ●異常な音や振動がする。

中止

事故防止のため電 ご使用 源プラグを抜いて、 必ず販売店に点検 をご依頼ください。



家庭用エアコンには最大でCO』(温暖化ガス) 3,600 kgに相当するフロン類が封入されて います。地球温暖化防止のため、移設・修理・廃 棄等にあたってはフロン類の回収が必要です。

- ●これは、エアコンに温暖化ガス(フロン類)が封入されている ことを認識いただくための表示です。
- ●取りはずし時には、フロン類の回収が必要です。また、廃棄 時は、家電リサイクル法に基づく適正な引渡しをしていただ くと、確実にフロン類の適正処理がされます。

廃棄時にご注意 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのルームエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金、再 【商品化等料金をお支払いいただき、対象商品を販売店等に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 エアコンビジネスユニット

〒525-8520 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-1号

F568298 CH1211SO